

Evoprene™ G 3292
TPS

Alphagary

Note: mechanical properties were originally reported according to ISO 37. Comparison with data according ISO 527 seems to be acceptable in this case.

Service Temp Guide = -50 to +100 °C

Thermoplastic compatibility: PP

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸强度	6.1	MPa	ISO 527
100%应变时的应力	0.8	MPa	ISO 527
断裂应变, TPE	>300	%	ISO 527
时恒定应变下的永久变形, 23°C	39	%	ISO 815
撕裂强度	18	kN/m	ISO 34-1
肖氏硬度A, 3s	37	-	ISO 868

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	880	kg/m³	ISO 1183

特征

加工方法	特殊性能
注塑	透明.